

# Workshop Digitalisierung in Kartensammlungen

Thomas Klöti  
Universitätsbibliothek Bern

# Sammlung Ryhiner

1732–1803 Johann Friedrich von Ryhiner

- > 500 Sammelbände (Sammelatlas)

- > 16'000 Karten, Pläne und topographische Ansichten

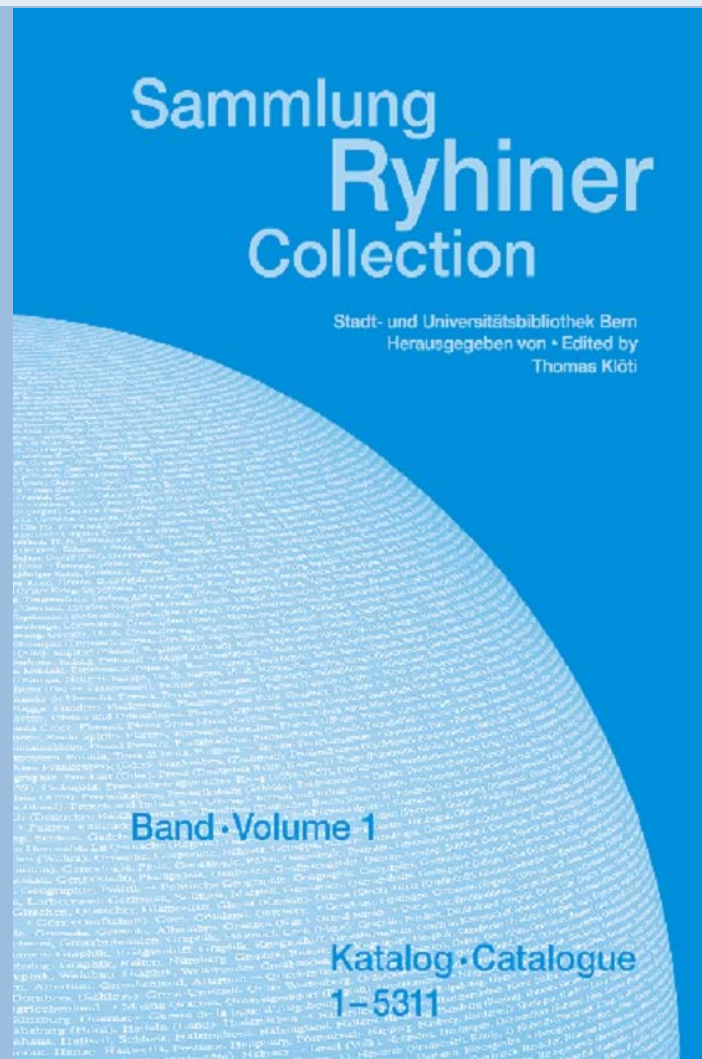
1867 als Geschenk an die Bibliothek

1992–1998 Projekt zur wissenschaftlichen, bibliographischen und konservatorischen Erschliessung, inklusive Mikroverfilmung

2003 Gedruckter vierbändiger Katalog

2002–2007 Scannen sämtlicher Mikrofilme und Bereitstellung im Internet

# 2003: Vierbändiger Katalog, 16'528 Katalognummern

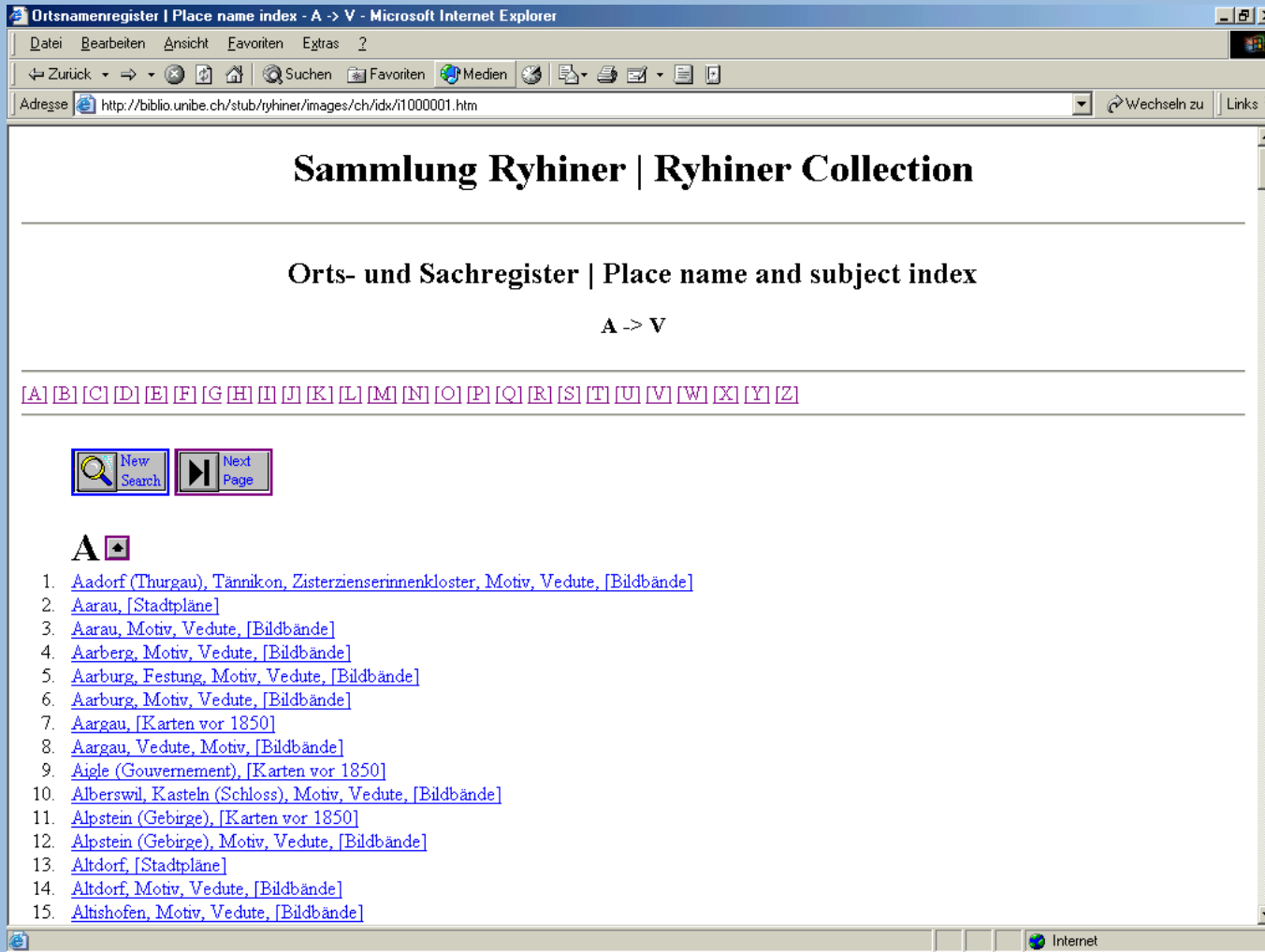


## 2002–2007: > 16'000 Digitale Bilder

Auflösung	Format	Grösse	Verwendungszweck
400 Pixel	JPG	< 100 KB	Thumbnail
1024 Pixel	JPG	< 1 MB	Arbeitskopie
4000 Pixel	JPG	Ca. 4 MB	Reproduktionen
4000 Pixel	TIFF	Ca. 38 MB	Reproduktionen

# BestWeb Intelligent Interface Builder

## 1996: Internet-Datenbank für Schweizer Karten, Pläne und topographische Ansichten




# BestWeb Intelligent Interface Builder

## 2002: Ca. 900 Bilder der Schweizer Karten, Pläne und topographische Ansichten

Noua et compendiosa inclýtæ vrbis et agri Bernensis... - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ? Links »

### Sammlung Ryhiner | Ryhiner Collection



**SIGNATUR** : Ryh 3211 : 24

**TITEL** : Noua et compendiosa inclýtæ vrbis et agri  
Bernensis descriptio geographica. -

**MASSSTAB** : [Ca. 1:350 000]. -

**IMPRESSUM** : [Bern] : [Joseph Plepp], a.o 1638. -

**KOLLATION** : 1 Karte : Kupferdruck ; 38 x 55 cm

**GEHÖRT ZU** : (Helvetia occidentalis I ; Falz 24)

**ANMERKUNGEN**: Stadtansicht unten rechts: "Bern". - 8 x 22 cm  
: Widmung oben rechts: "Amplissimis, magnificentissimis, et  
consultissimis, Dominis, D. consulibus et senatoribus reip.  
Bernensis ... Joseph Plep Bernensis"  
: Rahmen mit Wappen  
: Süden oben  
: Anmerkung zum Exemplar: Grenzen koloriert. - Auf Leinen  
aufgezogen

**SCHLAGWORT** : [Bern \(Kanton\)](#), [\[Karten vor 1850\]](#)  
: [Bern \(Stadt\)](#), [Motiv, Vedute](#), [\[Bildbände\]](#)  
: [Bern \(Stadt\)](#), [\[Karten vor 1850\]](#)

# PHPImageView

## Bereits gescannte Bilder nach Bänden des Sammelatlasses

Ryh 1001 : Atlas coelestis | Atlas coelestis - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

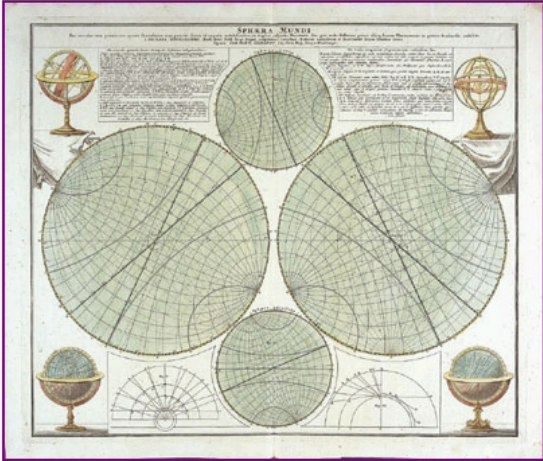
↩ Zurück ↗ Suchen ⌂ Favoriten 📁 Medien 🌐 Wechseln zu Links »

Adresse <http://biblio.unibe.ch/stub/ryhiner/images/200/1001/index.html>

### Sammlung Ryhiner | Ryhiner Collection

[Zurück zum Sammelatlas](#) | [Back to the composite atlas](#)

**Ryh 1001 : Atlas coelestis | Atlas coelestis**

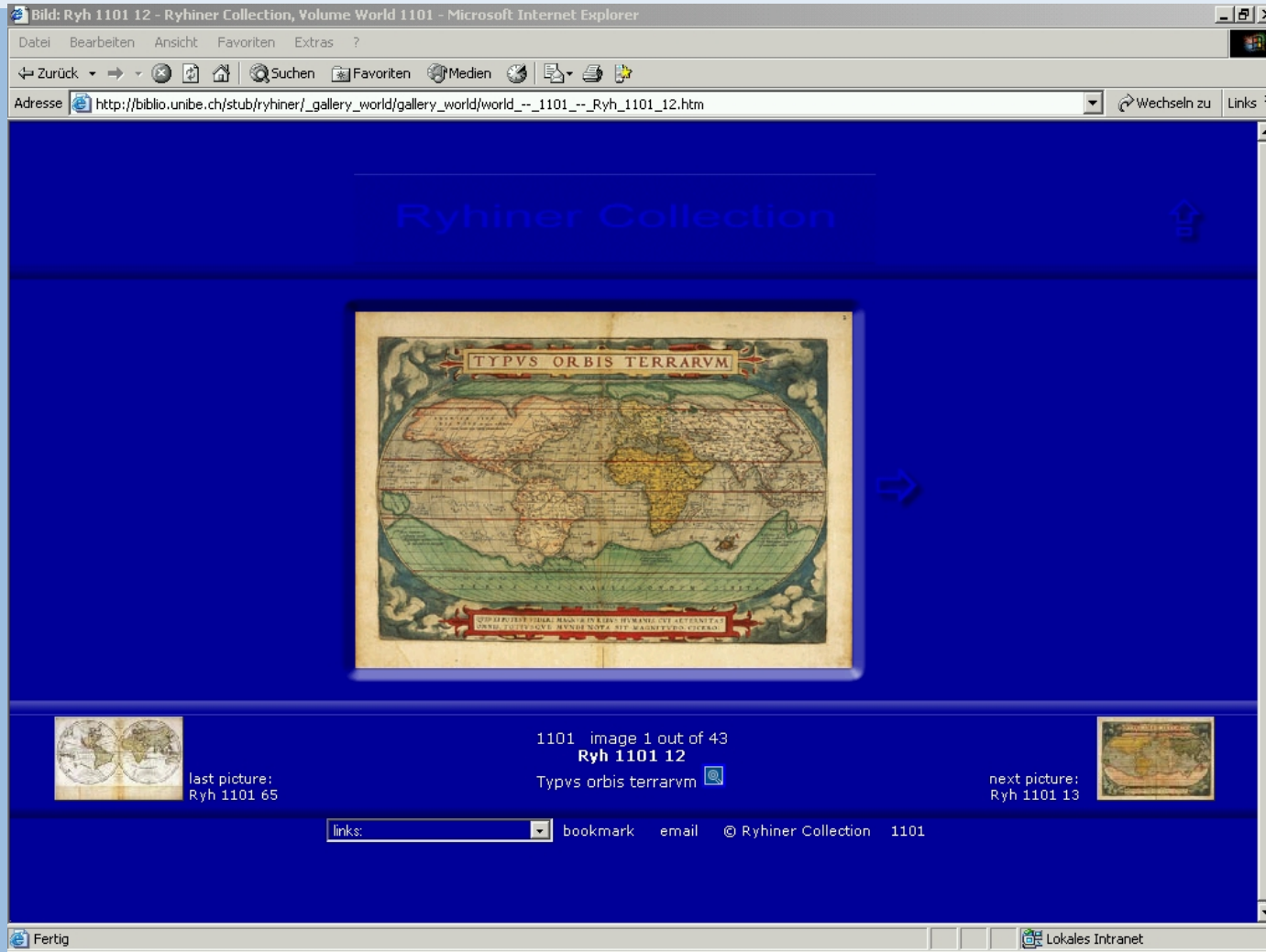


[1 Sphæra mundi](#)  
[2 Systema solare et planetarium](#)  
[3 Systema mundi Tychonicum](#)  
[4 Theoria planetarum primariorum](#)  
[5 Phænomena in planetis primariis](#)  
[6 Phænomena](#)  
[7 Phænomena motuum irregularium](#)  
[8 Ephemerides motuum coelestium geometricorum](#)

[http://biblio.unibe.ch/stub/ryhiner/images/400/1001/phpimageview.php?pic=Ryh\\_1001\\_7.jpg](http://biblio.unibe.ch/stub/ryhiner/images/400/1001/phpimageview.php?pic=Ryh_1001_7.jpg) Lokales Intranet

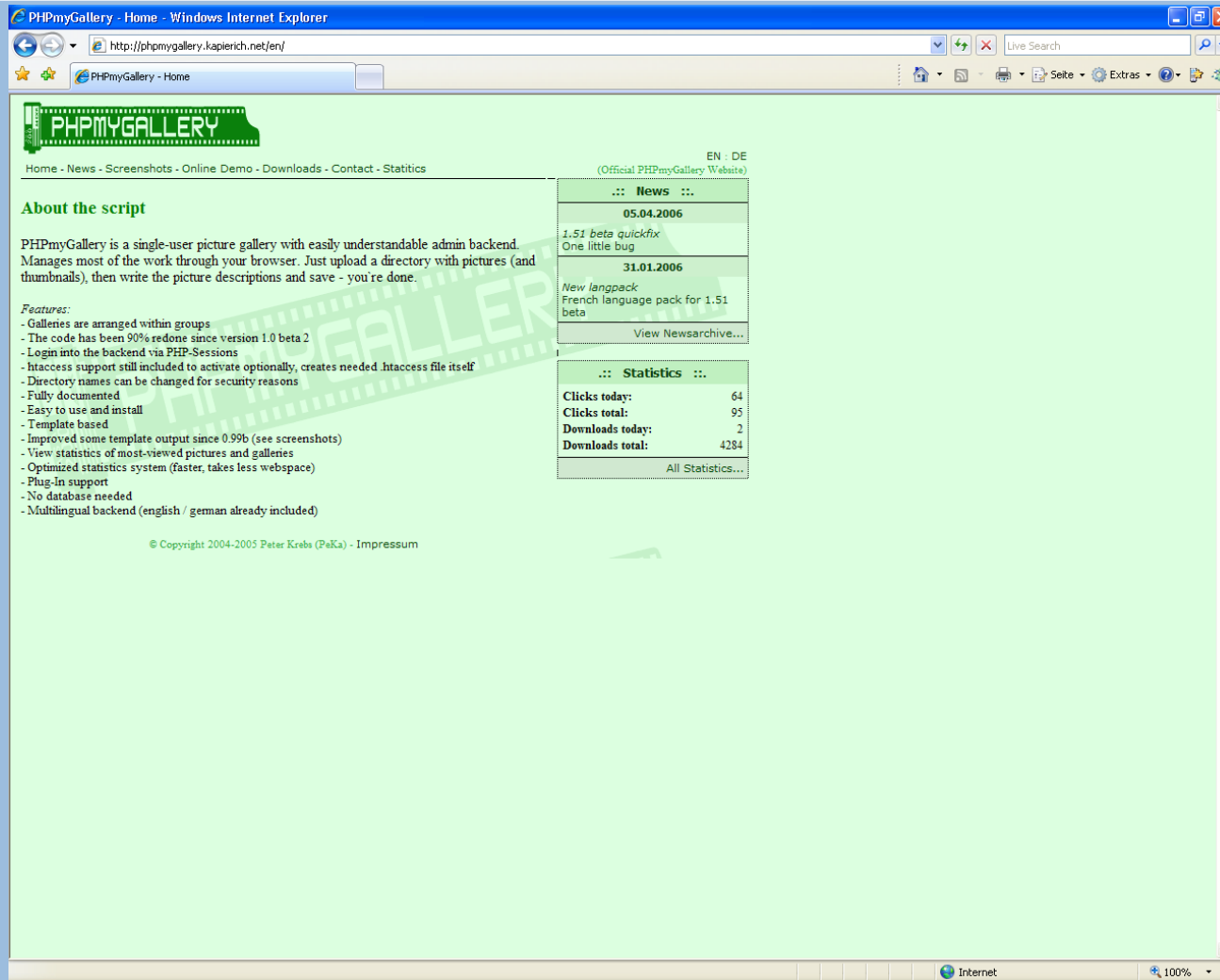
# WebYourPhotos.php4

## Test einer Bilddatenbank

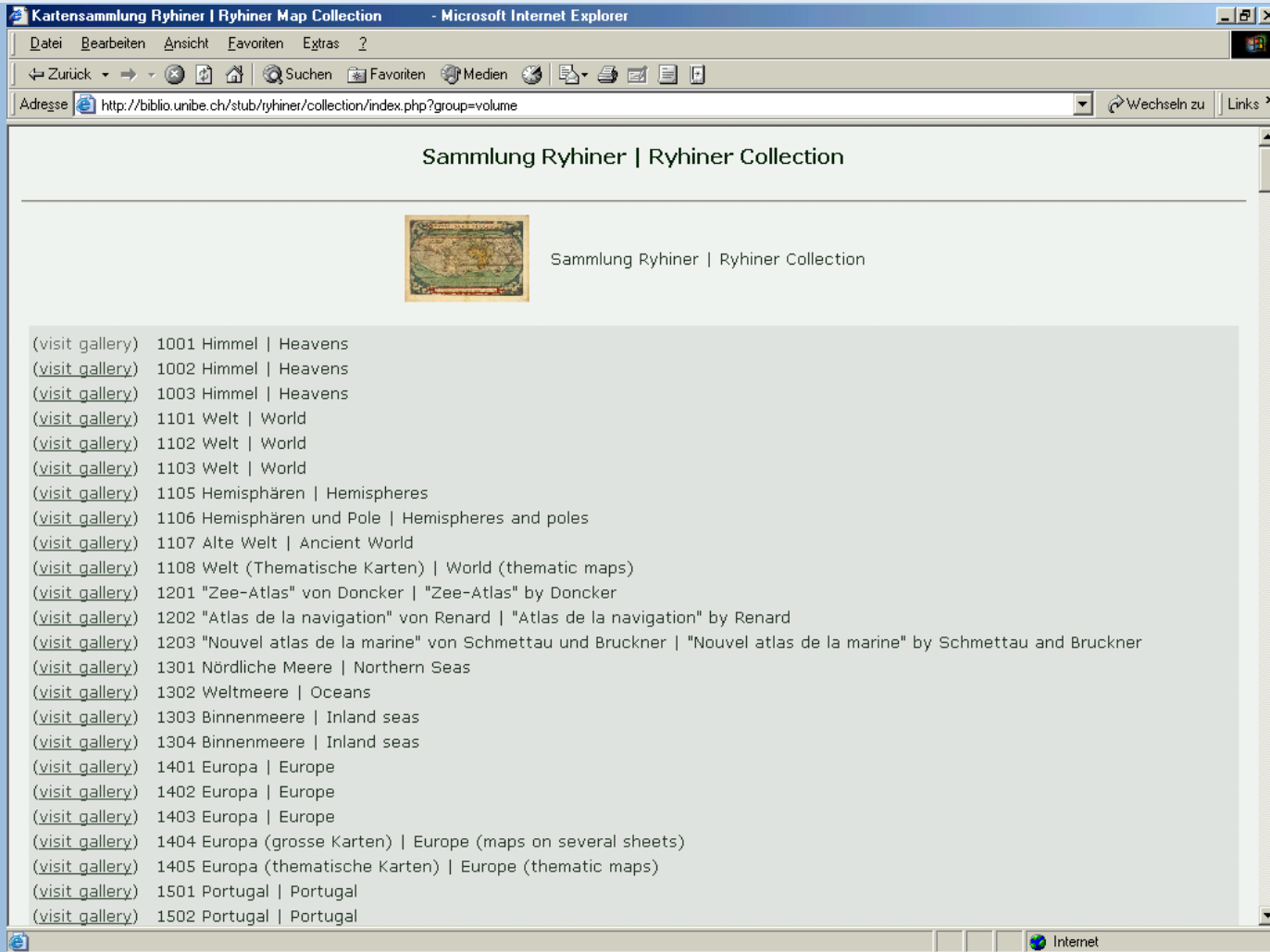




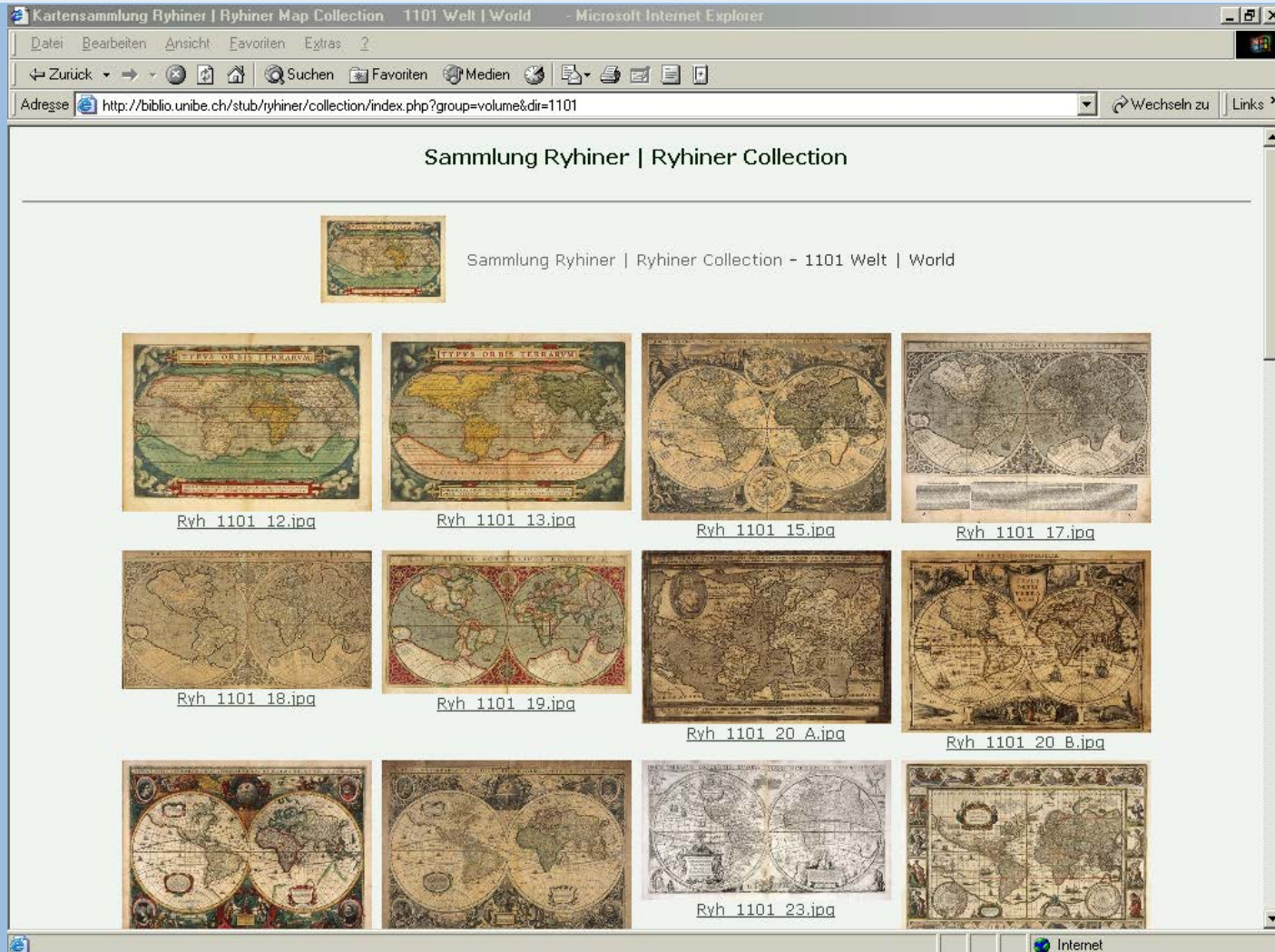
# PHPMyGallery



# group\_view



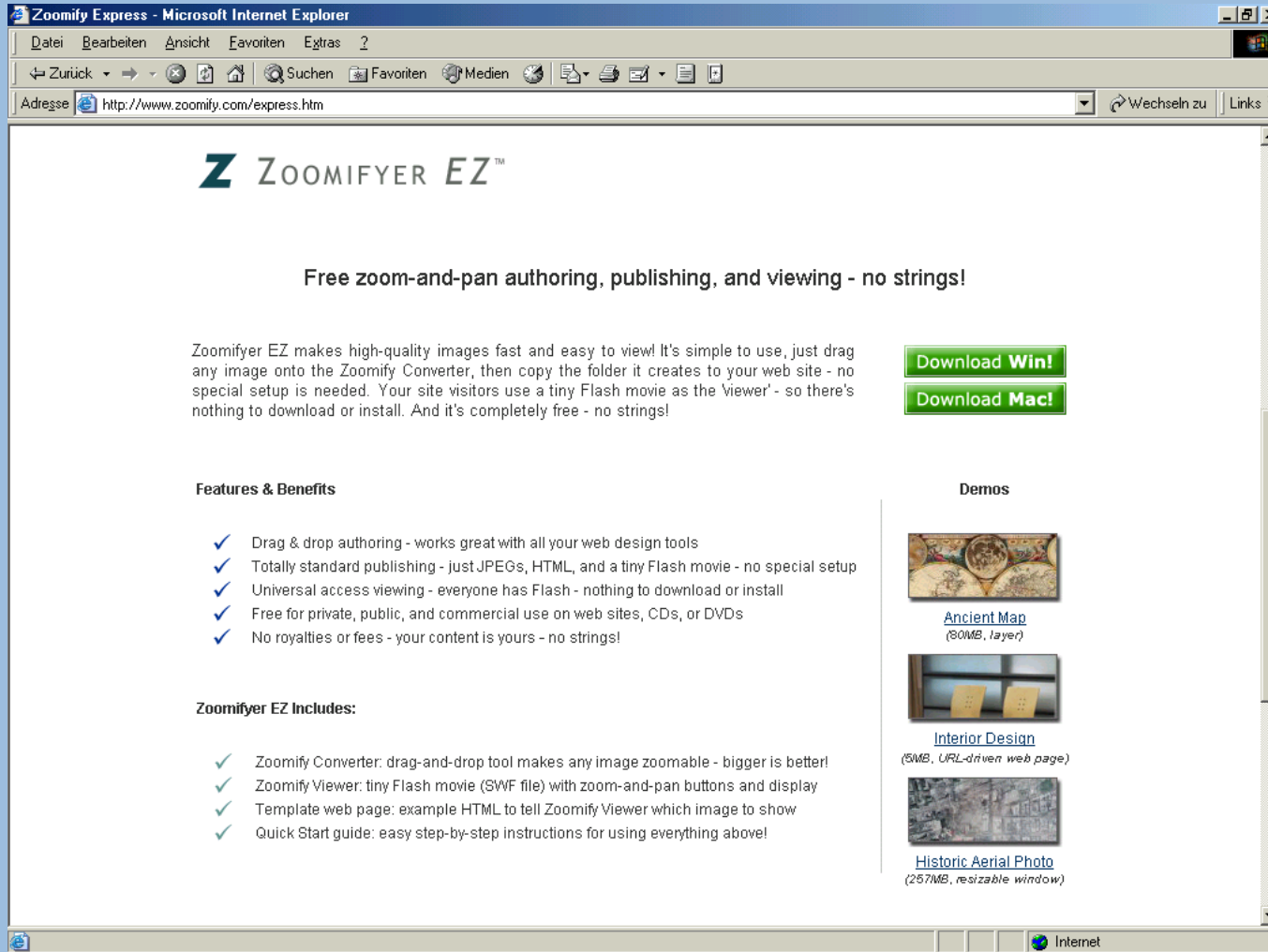
# gallery\_view



# picture\_view

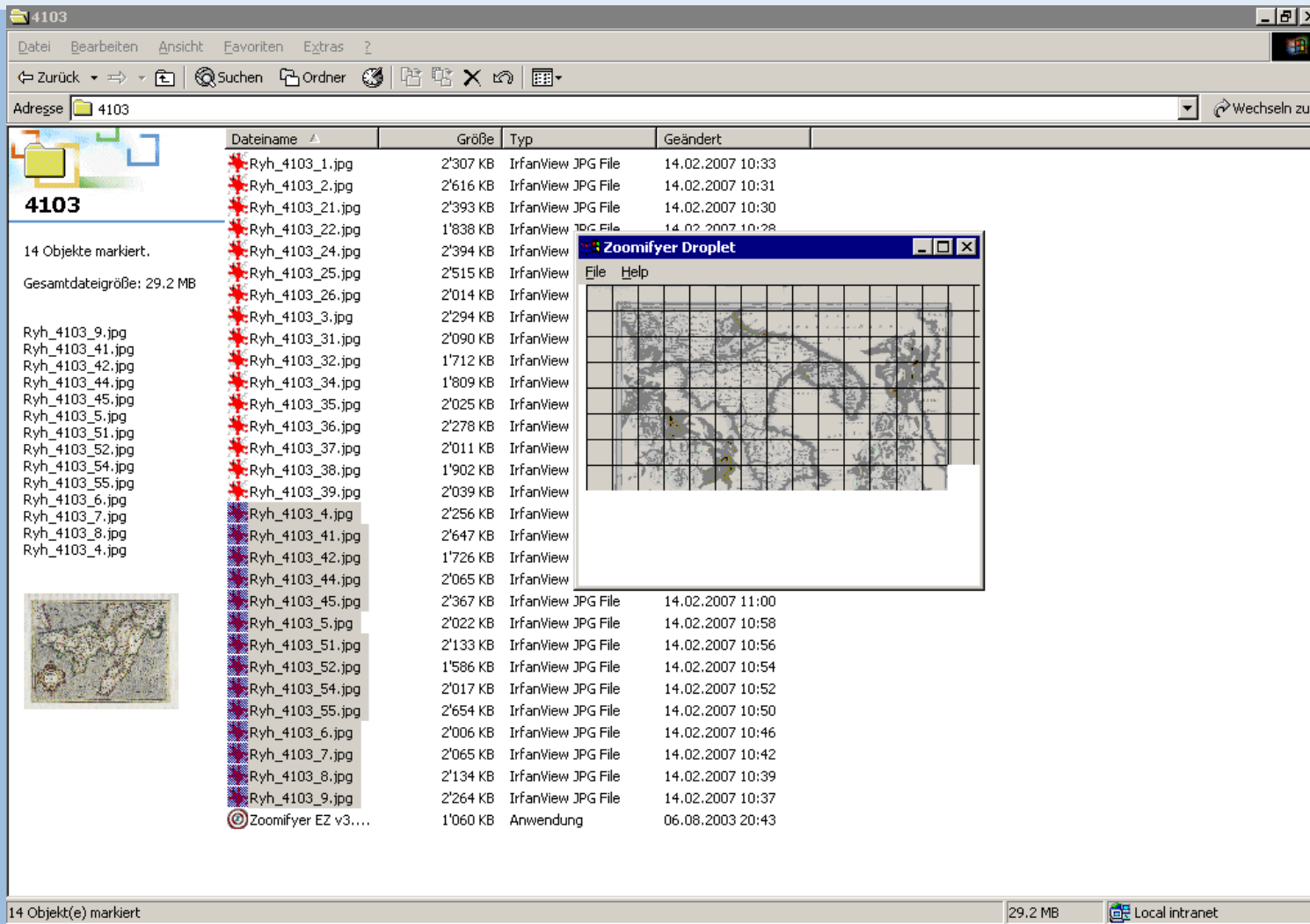


# Zoomifyer EZ



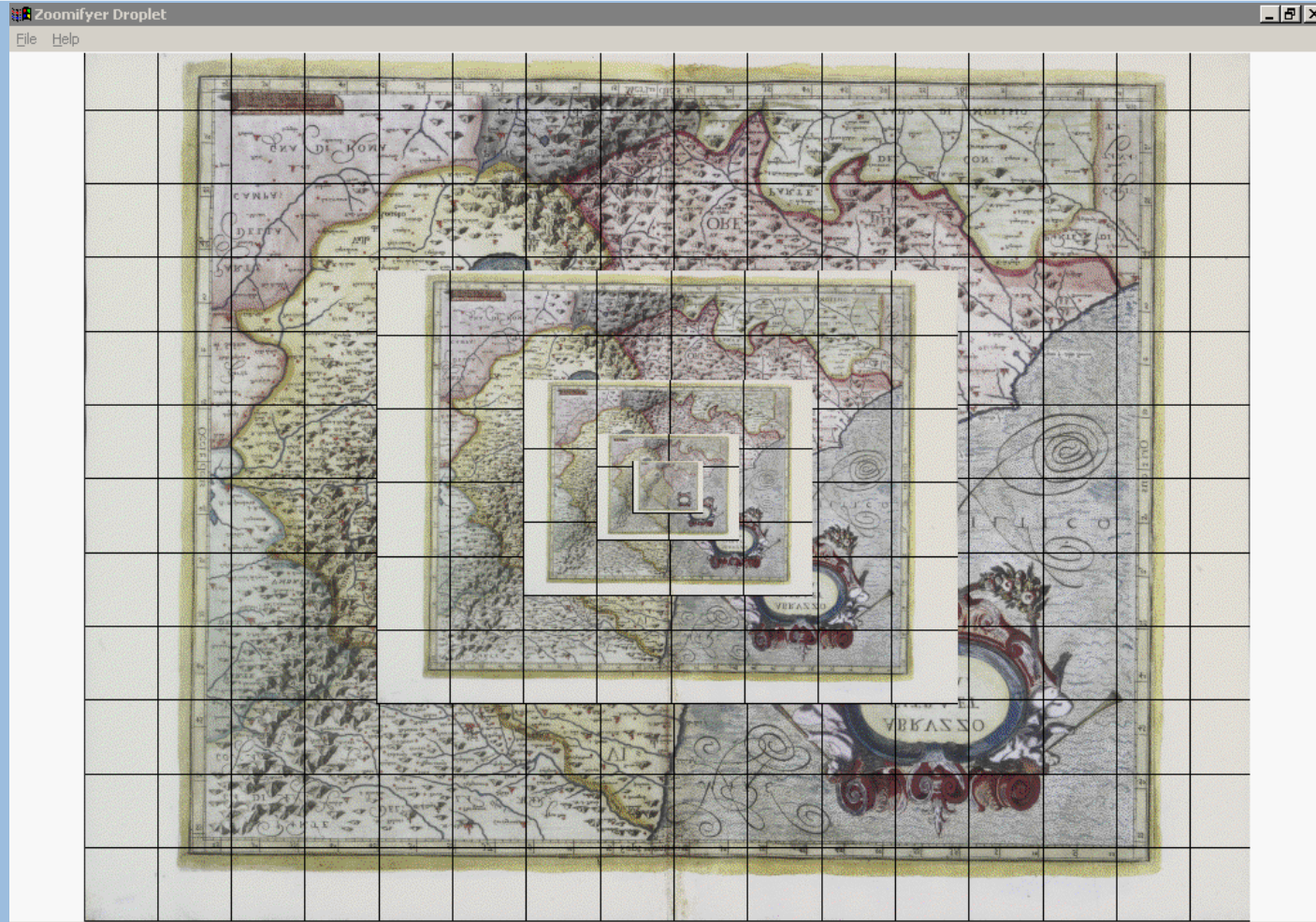


# ... ziehen Sie einfach alle Bilder auf den Zoomify Converter ...

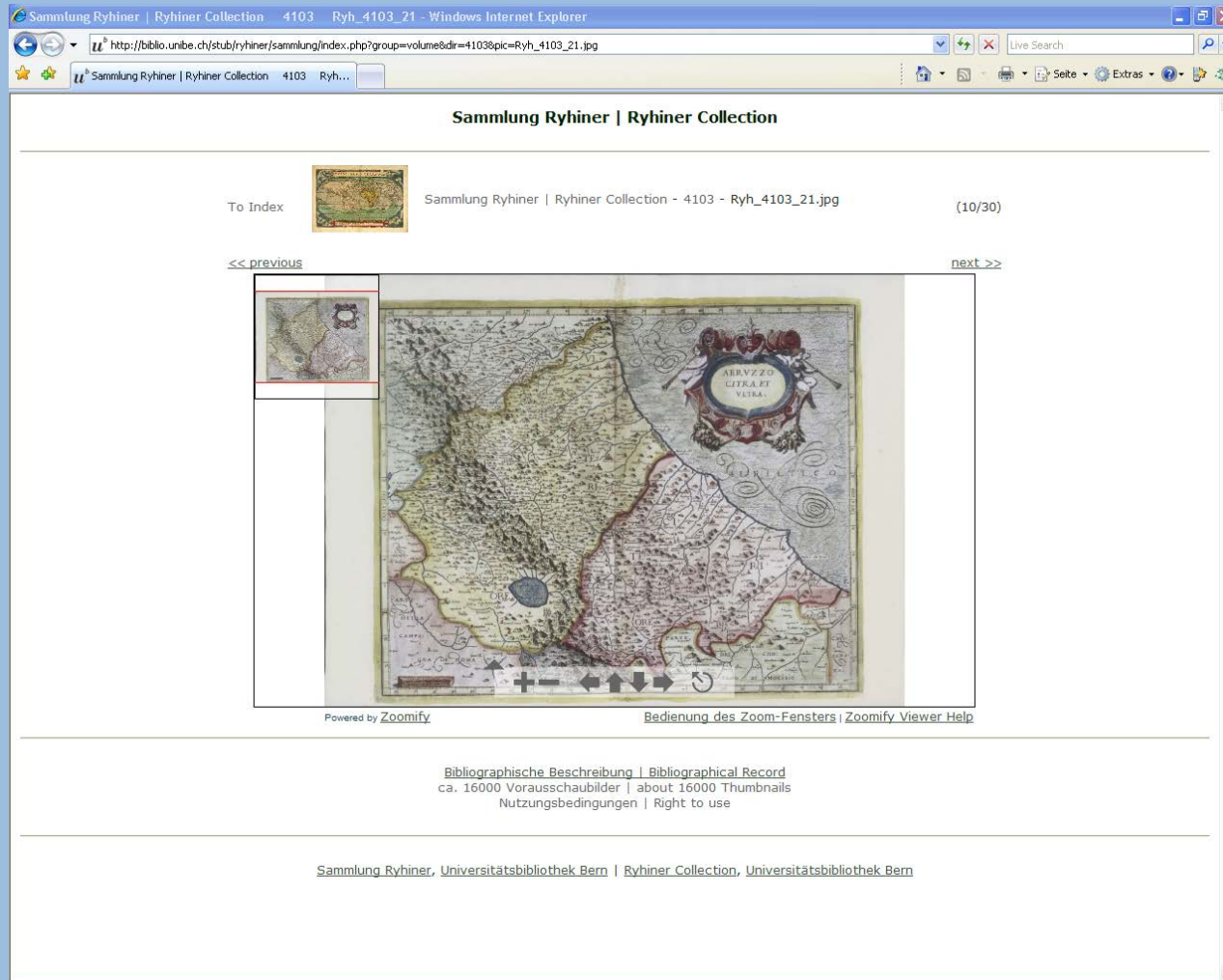


# ... und Zoomify zerlegt das Bild in eine Pyramide von Kacheln ...

Abrvzzo citra, et vltra / B[enjamin] W[right]. - [Bologna] : [F. Magini], [1632]



# PHPMyGallery und Zoomify





# Kataloganreicherung mit ALEPH Digital Asset Module (ADAM)

Stubstandard - Citrix ICA-Client  
IDS Basel/Bern - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Suchen Favoriten







Adresse [http://alephtest.unibas.ch/F/RC6G5UUN6AR6RVHLVAGHLN9Y1NBN394HAK28KX9X257NIRN51T-01428?func=short-refine-exec&set\\_number=000023&request\\_op=A](http://alephtest.unibas.ch/F/RC6G5UUN6AR6RVHLVAGHLN9Y1NBN394HAK28KX9X257NIRN51T-01428?func=short-refine-exec&set_number=000023&request_op=A) Wechseln zu Link

**IDS<sup>vi6</sup>TEST  
Basel Bern** User Account | Preferences | Sign-out | Help  
Search | Results List | Previous Searches | Basket | Print Other Catalogs  
IDS Recherche

View selected | Select All | Deselect | Add to basket  
Mail/Save | Create Subset | Refine | Filter

**Results for: Local Code= ( adam ) AND Words= ryh**  
Sorted by: Year (descending)/Author

Records 1 - 3 of 3 (maximum display and sort is 5000 records) [Jump to #](#) [Previous Page](#) [Next Page](#)

#	Author	Title	Year	Holdings	Photo	Media
<input type="checkbox"/> 1	Haas, Wilhelm	<a href="#">Der Canton Basel in Districte und Zünfte eingetheilt [Kartenmaterial]</a>	1803	<a href="#">BE UB ZB</a>		 jpg
<input type="checkbox"/> 2	Tralles, Johann Georg	<a href="#">Plan der Dreyecke für die Bestim[m]ung der Höhen einiger Berge des Canton Bern [Kartenmaterial]</a>	1790	<a href="#">BE UB ZB</a>		 jpg
<input type="checkbox"/> 3		<a href="#">Araw [Kartenmaterial]</a>	1654	<a href="#">BE UB ZB</a>		 jpg url

[Previous Page](#) [Next Page](#)

[Feedback](#) - [FAQ](#) - [to top of page](#)

# Testdatenbank IDS Basel-Bern

IDS Basel/Bern - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

IDS<sup>vi6</sup>TEST  
Basel Bern


User Account | Preferences | Sign-out | Help  
Search | Results List | Previous Searches | Basket | Print


Other Catalogs  
IDS Recherche

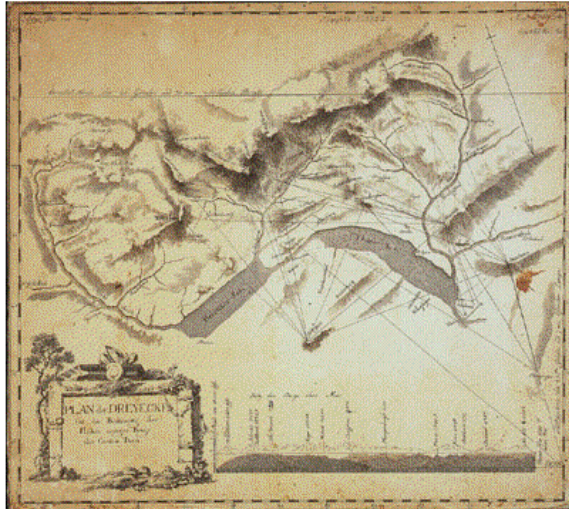
Add to basket | Mail/Save

Full view of record

Display format: [Standard](#) [Catalog card](#) [Citation](#) [MARC](#)  
Record 2 of 3



<b>Title</b>	Plan der Dreyecke für die Be
<b>Mathem. data</b>	[Ca. 1:200 000]
<b>Imprint</b>	[Bern] : [Johann Georg Tralle
<b>Descr.</b>	1 Karte : Kupferdruck ; 35 x 3
<b>Series</b>	(Helvetia occidentalis I ; Falz
<b>Link to</b>	<a href="#">Helvetia occidentalis I</a>
<b>Note</b>	Profil Wetterhorn bis Altels un Süden oben. - Nullmeridian: " Ursprungswerk: "Bestimmung 1790) <a href="http://www.stub.unibe.ch/stub">http://www.stub.unibe.ch/stub</a>
<b>Place of public.</b>	<a href="#">Bern</a>
<b>Copy Note</b>	Auf Karton aufgezogen
<b>All Items</b>	<a href="#">All items</a>
<b>Library</b>	BE UB ZB, Sammlung Ryhin
<b>Subject</b>	Geodäsie — Bern (Kanton) —
<b>Add. Entry</b>	Tralles, Johann Georg
<b>Sys. no.</b>	001069230
<b>Digital Object</b>	 Plan der Dreyecke

[http://biblio.unibe.ch/stub/ryhiner/collection/volume/3211/Ryh\\_3211\\_3...](http://biblio.unibe.ch/stub/ryhiner/collection/volume/3211/Ryh_3211_3...)  


[Previous Record](#)
[Next Record](#)

# ADAM und Zoomify


IDS Basel/Bern - Microsoft Internet Explorer



Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?


Full view of record

Display format: [Standard](#) [Catalog card](#) [Citation](#) [MARC](#)

Record 3 of 3



Title	Ar...
Imprint	[Fr...
Descr.	1 A...
Series	(He...
	(To...
Link to	Top...
Link to	Hel...
Note	Tit...
	Urs...
	(Fr...
	htt...
	Wic...
Place of public.	Fra...
Bibliographic note	Fau...
Copy Note	Auf...
All Items	All...
Library	BE...
Subject	Ver...
Subject	Aal...
Sys. no.	001...
Digital Object	 Vorschau Araw
	 Zoombare Version des Bildes



Previous Record Next Record

Feedback - FAQ - to top of page

# Bibliothekskatalog IDS Basel-Bern

IDS Basel/Bern - Windows Internet Explorer

ub http://aleph.unibas.ch/F/57INTYMPVNAV1PA57YDG7MLJP6RKRE2R1Y8RQJVT6C4358G2V-59029?func=find-b&find\_code=WRD&request=ryh&adjacent=N

Live Search

IDS Basel/Bern

Benutzungskonto | Einstellungen | Abmelden | Hilfe  
Suche | Ergebnisliste | Suchverlauf | Korb | Drucken










Andere Kataloge  
IDS Recherche

Auswahl anzeigen | Alle auswählen | Auswahl entfernen | In den Korb  
Speichern/Versenden | Untermenge | Suche modifizieren | Filtern

Ergebnisse für: Stichwort= ryh  
Sortiert nach: Jahr (absteigend), dann Autor

Titel 1 - 10 von 18592 (Anzeige-/Sortierlimit ist 5000 Titel)

Gehe zu #  Vorige Seite Nächste Seite

#	Autor	Titel	Jahr	Bestand	
1	<input type="checkbox"/> Berghaus, Heinrich	Iran und Turan: (Persien, Afghanistan, Biludschistan, Turkestan) [Kartenmaterial]	1835	Bern UB ZB	
2	<input type="checkbox"/> Berghaus, Heinrich	Vorder-Indien oder das indo-britische Reich [Kartenmaterial]	1834	Bern UB ZB	
3	<input type="checkbox"/> Perthes, Johann Georg Justus	Das chinesische Reich mit seinen Schutzstaaten, nebst dem japanischen Inselreiche [Kartenmaterial]	1833	Bern UB ZB	
4	<input type="checkbox"/> Schneider, Offizin	Asien [Kartenmaterial]	1816	Bern UB ZB	
5	<input type="checkbox"/> Lapie, Pierre	Carte de l'Amérique méridionale [Kartenmaterial]	1814	Bern UB ZB	
6	<input type="checkbox"/>	[Ohne Titel]	1814	Bern UB ZB	
7	<input type="checkbox"/>	[Ohne Titel]	1814	Bern UB ZB	
8	<input type="checkbox"/> Kunst- und Industrie Comptoir (Wien)	Generalcharte von Rumeli nebst Morea und Bosna [Kartenmaterial]	1812	Bern UB ZB	
9	<input type="checkbox"/> Kunst- und Industrie Comptoir (Wien)	Generalcharte von Servien und Bosnien [Kartenmaterial]	1812	Bern UB ZB	
10	<input type="checkbox"/> Barbié du Bocage, Jean-Denis	Carte générale de la Grèce et d'une grande partie de ses colonies tant en Europe qu'en Asie [K]	1811	Bern UB ZB	

# Titelvollanzeige

IDS Basel/Bern - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Suchen Favoriten Medien

Adresse [http://aleph.unibas.ch/F/1MVP8TD4G2LPQVIS3LK6IK8ATHSJHRFPEQE7XYADJN3RGK9FKM-01597?func=full-set-set&set\\_number=011103&set\\_entry=000006&format=999](http://aleph.unibas.ch/F/1MVP8TD4G2LPQVIS3LK6IK8ATHSJHRFPEQE7XYADJN3RGK9FKM-01597?func=full-set-set&set_number=011103&set_entry=000006&format=999) Wechseln zu

---

**IDS Basel Bern** Benutzungskonto | Einstellungen | Abmelden | Hilfe  
Suche | Ergebnisliste | Suchverlauf | Korb | Drucken Andere Kataloge  
IDS Recherche


---



In den Korb | Speichern/Versenden | Permanenter Link (IDS Basel/Bern 000878710)

## Titelvollanzeige

Anzeigeformat: [Standard](#) [Katalogformat](#) [Zitierformat](#) [MARC](#)

Titel 6 von 7 ◀ Voriger Titel Nächster Titel ▶



<b>Titel</b>	Typvs orbis terrarvm [Kartenmaterial] : cum privilegio / Franciscus Hogenbergus sculpsit
<b>Impressum</b>	[Antwerpen] : [s.n.], [erschienen 1573]
<b>Umfang</b>	1 Karte : Kupferdruck ; 34 x 50 cm
<b>Reihe</b>	(Globus terrestris I ; Falz 12) (Theatrum oder Schawplatz des Erdbodems ; 1)
<b>Gehe zu</b>	<a href="#">Theatrum oder Schawplatz des Erdbodems</a>
<b>Gehe zu</b>	<a href="#">Globus terrestris I</a>
<b>Notiz</b>	Titel oben, Zitat von Cicero unten Kartenrückseite: Deutscher Text ("Die gantsche Welt") und Seitennummer ("I", unten rechts) Ursprungswerk: "Theatrum oder Schawplatz des Erdbodems / durch Abrahamum Ortelium" (Antwerpen 1573)
<b>Druckort</b>	<a href="#">Antwerpen</a>
<b>Anm. zum Exemplar</b>	Koloriert
<b>Gesamtbestand</b>	<a href="#">Alle Exemplare</a>
<b>Bibliothek</b>	<a href="#">Bern UB ZB, Sammlung Ryhiner. Sign.: ZB Ryh 1101 : 12</a> <a href="#">Info</a>
<b>Digitales Objekt</b>	 <a href="#">Vorschau zum Bild</a>  <a href="#">Zoombare Version des Bildes</a>
<b>Thema BS/BE</b>	<a href="#">Geographie — [Karte vor 1850]</a>
<b>Autor/-in</b>	<a href="#">Ortelius, Abraham</a>

# Informationen zum Urheberrecht

The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer window displaying the IDS Basel/Bern website. A modal dialog box titled "Information zum Urheberrecht" (Copyright Information) is open in the center. The dialog contains the following text:

**Information zum Urheberrecht**

Das gezeigte Bildmaterial ist Eigentum der Universitätsbibliothek Bern. Für Veröffentlichungen muss bei der Bibliothek eine Bewilligung eingeholt werden.

Die Einhaltung der urheberrechtlichen Bestimmungen liegt in der Verantwortung der Benutzerin / des Benutzers.

[Weitere Informationen zu den Nutzungsbedingungen von Bildmaterial der Sammlung Ryhiner.](#)

**Bestellinformationen**

Zur Bestellung hochauflösender, wasserzeichenfreier Bilder benutzen Sie folgendes [Webformular](#).

Mit dem Wechsel zur Bildansicht akzeptieren Sie die Information zum Urheberrecht.

Buttons:

The background page shows the IDS Basel/Bern interface with a sidebar on the left containing navigation links like "Benutzungskonto", "Einstellungen", "Suche", and "Ergebnisliste". The main content area displays a "Titelvollanzeige" (Title Record) for a map, including a thumbnail image and metadata fields like "Titel", "Impressum", "Umfang", "Reihe", "Gehe zu", "Druckort", "Anm. zum Exemplar", "Gesamtbestand", "Bibliothek", "Digitales Objekt", "Thema BS/BE", and "Autor/-in".



# Weltkarte von Ortelius, 1593



# [InetBib] Kartensammlung Ryhiner - Kataloganreicherung im Bibliothekskatalog IDS Basel/Bern vom 28.4.2008

Klaus Graf:

- > Bibliotheken sind Treuhänder, keine Zwingherren ihres Kulturguts.
- > Gibt es eigentlich ein Naturgesetz, dass Bibliotheken lügen und betrügen müssen, wenn sie Kulturgut zugänglich machen, von dem sie fälschlicherweise annehmen, dass sie sich als Herren darüber aufspielen dürfen?



# Nutzungsrecht

## > Bestellinformationen im IDS Basel-Bern

„Zur Bestellung hochauflösender, wasserzeichenfreier Bilder benutzen Sie folgendes Webformular. Mit dem Wechsel zur Bildansicht akzeptieren Sie die Information zum Urheberrecht.“

## > Klaus Graf

Da das Bildmaterial gemeinfrei ist, kann es jeder nach Belieben verwenden. Es besteht nach Schweizer Recht kein Urheberrecht an Digitalisaten. Siehe dazu:


<http://www.agaltdrucke.zhbluzern.ch/recht.htm>

# Bilddatenbank Ryhiner im Internet

Sammlung Ryhiner | Ryhiner Collection 1101 Welt | World Ryh\_1101\_12 - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

<< last next >>



Powered by [Zoomify](#) [Bedienung des Zoom-Fensters](#) | [Zoomify Viewer Help](#)

[Vorausschaubild | Thumbnail](#)

[Bibliographische Beschreibung | Bibliographical Record](#)

[Nutzungsbedingungen | Right to use](#)  
[Bestellformular](#)

Internet